Index of Claims

1	٩p	pli	ica	tio	n/C	or	itro	ı	N	٥.

10/516,730

Examiner

Luke D. Ratcliffe

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ERNE ET AL.

Art Unit

3662

X	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

Cla	aim				(Date	9					Cla	im				١	Date	e		_	
Finat	Original	2/17/06										Final	Original									
	1	-									1		51									Γ
	2	-											52									Γ
	3	-											53									Γ
	4	-											54				L					L
	5	•											55									L
	6	-											56									L
	7	-	Ш										57	Ш	_			L	<u> </u>		L	L
	8		Ш				L.		L	L			58	Ш						L		
	9	-											59	Ш						L		L
	10	-			_		_				1		60				<u> </u>		_	_	╙	L
	11	<u>-</u>						_		<u> </u>			61	Ш			<u> </u>	_	<u> </u>		_	L
	12	-											62				_		L		L	L
<u> </u>	13	-	Ш							$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			63	Ш	_		_		_	$oxed{oxed}$	L	L
L	14	-	Ш				_			_			64	Ш			<u> </u>			<u> </u>		L
	15	-	Ш				_			┖			65				_			$ldsymbol{ld}}}}}}$	_	L
<u> </u>	16	-						_					66	Ш	_			_		<u> </u>		L
<u> </u>	17	-						L		L			67	\sqcup		_	_			_	_	L
	18	<u> </u>	Ш					L					68					_	Ļ	_		L
	19	-	Ш				L.	ļ		_			69	Ш							_	L
	20	-	Ц					Ш	L.	_			70	Ш			Ļ		_		L	L
<u> </u>	21	-	Ш				$oxed{oxed}$	_	_	_			71	Ш	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	L
<u> </u>	22	-	Ш					L	_				72	Ш	_		<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	L
ļ	23	-					_	L		_			73		_		<u> </u>		<u> </u>	L	<u> </u>	L
L	24	-	Ш	_		_	_	_	_	<u> </u>			74	Ш	_		_	_	_	<u> </u>	L	L
<u> </u>	25	Х	Ш				_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			75	Ш	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	L	L
<u> </u>	26	Х	Ш						_	<u> </u>			76	Ш			<u> </u>		<u> </u>		_	Ļ
ļ	27	X	Ш					_	L.	_			77	Ш			<u> </u>			_	_	L
	28	Х		_			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ		78				<u> </u>	ļ	\vdash	<u> </u>	⊢	Ļ
ļ	29	Х	Н		ļ			ļ	ļ	<u> </u>	ļ		79	\vdash			<u> </u>	ļ	1	_	<u> </u>	Ļ
ļ	30	X	Н				_	_	_	<u> </u>			80	\vdash	_		<u> </u>	<u> </u>	⊢	_		Ļ
	31	X	\vdash	_	-		<u> </u>	 		<u> </u>			81					_	-	_		Ł
	32	X	Н	_	_	_	_	<u> </u>	├—	⊢			82		_		├-		-	<u> </u>	L	╀
	33	X	Н					-	<u> </u>	-			83		_		├		1	_	-	┝
	34	X	\vdash			-	<u> </u>		┝	⊢	-		84	┥	_	_	-		-	-	-	H
-	35	X	Н		-		_		├—	⊢	ł		85	-	\dashv		-		-	_	⊢	H
-	36	X	Н			-	H	-		-	ł		86	\vdash			-		_	-	⊢	╀
-	37	X	\vdash		_	_		-	-	\vdash			87	\vdash	-	_	-	-	┝	\vdash	⊢	╀
-	38	X	H		-	-	<u> </u>	-	├	-			88 89	\vdash	\dashv			-	-	-	⊢	╀
-	39 40	X	Н				├—	-		-	1		90	\vdash		_		├-	-	-	⊢	╀
	41	x	\vdash				\vdash	-	⊢	⊢	1		91	\vdash	_			\vdash			├	╀
	42	x	\vdash			-		-	-	\vdash	ł		92	\vdash	_			\vdash	 		}—	╀
	43	x	-		_	-	-	-		-	1		93	\vdash	_			┢		-	├	╀
-	44	X	\vdash		-	-				\vdash	1		94	┝┤	-		⊢	-	├	\vdash	₩	╁
-	45	X	\vdash	-		<u> </u>	\vdash	├	⊢	\vdash	1		95	\vdash	\dashv		⊢	-	ļ	-	₩	\vdash
-	46	X	$\vdash \vdash$		<u> </u>	\vdash	 	├	-	\vdash	1		96	\vdash	\dashv		\vdash	⊢			├	+
-	47	x	\vdash		 	\vdash			⊢	\vdash	1		97	\vdash	-		\vdash	\vdash	├		₩	╁
-	48	÷	\vdash		 	⊢	├	├	├-	\vdash	1		98	\vdash			\vdash	⊢	⊢		₩	╁
-	49	┝	\vdash	<u> — </u>	-	┢	-	 	⊢	-	1		99	$\vdash \vdash$	-		 	├	\vdash	-	\vdash	╁
-	50	\vdash	$\vdash\vdash$		<u> </u>	┢	├	\vdash	 	├	1		100	$\vdash \vdash$	-		-	├-	\vdash	-	├	╁
L	100	Щ			Щ.	ь	L	Ь_		<u> </u>	J	L,,	100	Щ			L	<u> </u>	_	L	Щ.	L

Cla	aim	Date									
Final	Original										
	51			┢			_				
	52 53										
	53		_								
	54										
	55	_			_	_					
	56										
	57			Г							
	58										
	59										
	60										
	61										
	62										
	63										
	64 65			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$							
	65	Ш	Ш	oxdot	Ш		Ш	oxdot	L_		
	66 67	Щ	<u> </u>	<u> </u>			Ш		<u> </u>	_	
	67			_				_			
	68 69			<u> </u>				_			
	69							_	<u> </u>		
	70								L		
	71			_							
	72			<u> </u>			_		<u> </u>		
	71 72 73 74 75			-			_				
	75	_		-	_	_	-		<u> </u>		
	76			\vdash	_			\vdash	\vdash		
-	77			\vdash				-	<u> </u>		
<u> </u>	78							-	_		
	79			_							
	80	_	-								
	81										
	82		_								
	82 83			Г							
	84										
	85										
	86										
	87	_	_	L.	L.				_		
	88	L	_		L	_	Ш		<u> </u>	_	
ļ	89	<u> </u>		_		_			L	_	
	90	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L_	L_	_		
	91	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	
<u></u>	92	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	H	_	ــــا	<u> </u>	 	\vdash	
<u> </u>	93		\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H	
-	94	<u> </u>	<u> </u>	├	-			_	<u> </u>	-	
}	95 96	-	\vdash	\vdash	H	<u> </u>		<u> </u>	├─	\vdash	
 	97	 	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	 		\vdash	\vdash	
-	98	 	\vdash	\vdash	H	-	\vdash		 	<u> </u>	
	99	 	 	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash		
	100	\vdash	 -	-	 	-	\vdash	\vdash		\vdash	

Table Tabl	Cla	Date									
101	011							$\bar{\Box}$			一
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149	Final										
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149		101									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149		102									
105		103			_						Щ
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 148 149 149 144 145 146 147 148 149		104			L		<u> </u>		L		Щ
107		105		_	<u> </u>		<u> </u>		ļ		
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 144 145 148 149 149 148 149 149 148 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106			_		<u> </u>	<u> </u>			Щ
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107	-	H	<u> </u>	_	┝	<u> </u>		_	
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		100		⊢	├		┝	┝			-
1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	-								-
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		111		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	H			Н	H	\vdash	H		H
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114			 	_	┈	\vdash	_		Н
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		115		Γ	_	_	Г				\Box
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		116									
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		117									
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 1445 1449		118									
121		119									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		120									
123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		121			_		_	<u> </u>			Щ
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 148 149 149 148 149 149 148 149 149 149 149 149 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 148 149 140		122		<u> </u>			ļ	<u> </u>	L.,		
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		123	_		_	_	_	\vdash	_	_	Н
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148	_	124	_	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	\vdash	_	_	Н
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	_		 	_		-	-	_	\dashv
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 144 145 146 147 148		127	-	├─	 	_	├─	\vdash			Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 144 144 145 146 147 148		128		 	 	 		\vdash			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			П
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130			\vdash		\vdash	┢			П
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		\vdash			\vdash				П
133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132									П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			L						
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135				L	L_				Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		_	<u> </u>		L_				Щ
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148		138		<u> </u>	_	├			<u> </u>	⊢	$\vdash\dashv$
141		140		-		┝╌	-		-	\vdash	Н
142 143 144 145 146 147 148				\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	 	Н
143 144 145 146 147 148 149				\vdash		\vdash	-	 	\vdash	Η-	Н
144			 	\vdash		\vdash				_	Н
145 146 147 148 149			-	T		\vdash	Г		\vdash		H
146 147 148 149				\vdash					_		Н
147 148 149											П
149											
		148									
150											
		150									